

Anlage 3: Idealtypische Studienverlaufspläne mit Auslandssemester

Hier finden Sie eine Aufteilung der Module mit den jeweiligen Lehrveranstaltungen, SWS und LP auf die Semester, die einem idealtypischen, aber nicht verpflichtenden Studienverlauf entspricht.

Die Module des 5. Semesters werden für ein Studium an einer Universität im Ausland empfohlen.

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
	Analysis I, 7 SWS, 10 LP	Analysis II, 6 SWS, 10 LP	Analysis III, 6 SWS, 10 LP	Stochastik I, 6 SWS, 10 LP		Bachelorarbeit, 10 LP
	Lineare Algebra und Analytische Geometrie I, 6 SWS, 10 LP	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II, 6 SWS, 10 LP	Algebra und Funktionentheorie, 6 SWS, 10 LP	Grundlagen der Numerischen Mathematik und Optimierung, 6 SWS, 10 LP	Fachliches Wahlpflichtmodul, 6 SWS, 10 LP	Seminar, 2 SWS, 5 LP
			Numerische Lineare Algebra, 4 SWS, 5 LP	Fachliches Wahlpflichtmodul, 6 SWS, 10 LP	Fachliches Wahlpflichtmodul, 6 SWS, 10 LP	Fachliches Wahlpflichtmodul, 2 SWS, 5 LP
		Einführung in Wissenschaftliches Rechnen, 3 SWS, 5 LP	Projektpraktikum I, 2 SWS, 5 LP			
	Überfachlicher Wahlpflichtbereich (Schwerpunktfach), 10 LP	Überfachlicher Wahlpflichtbereich, 5 LP			Überfachlicher Wahlpflichtbereich (Schwerpunktfach), 10 LP	Überfachlicher Wahlpflichtbereich, 10 LP
LP je Semester	30 LP	30 LP	30 LP	30 LP	30 LP	30 LP

Zur Vereinfachung der Anrechnung der an der ausländischen Universität erbrachten Studienleistungen und Prüfungen wird der vorherige Abschluss eines Learning Agreements empfohlen.